, ·	•	Index of Claims
-----	---	-----------------

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Réexamination
10/623,788	FORBES ET AL.
Examiner	Art Unit
Pamela E. Perkins	2822

·	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
3	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
ı	Interference	0	Objected

The color of the	Claim			Dai	te	_	<del>-</del> -	٦	Cla	aim		_			late				1	CI	aim			-	Date	в	_		٦
101			П			П		7			•	_		П	$\sqcap$	T	Т	T	1			Т	Т	Т				Т	٦
101	ह है	ဗ္ဗိုဇ္ဇ		1		1	1		豆	ij.	ğ	ğ							1	<u>19</u>	jį.		1	1				ł	-
101	ᆙᄬ	X X	1 [						ᇤ	Ĕ	ž	ž							١.	ιĒ	풀			Į.	l	i I			-1
102   103   103   103   103   104   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105   105		<b>7</b> L.		1.				╛											J				1						
3				$\Box$							٠					T	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	T	] `		101		Т			П		$\top$	┚
4										62	+								]								$\Box$	$\perp$	]
5			Ш	丄	Ш	Ш	$\perp$	╝		733)							$\perp$	上	l ·				L				Ш		_
6			Ш		$ldsymbol{\sqcup}$	Ш	$\perp$	┙.		-94			$\Box$	Ц	_	1	┸	↓				_Ŀ	$\perp$			Ŀ			╛
1			Ш		ш	Ц	Ц.	4	<u> </u>	55	_		Ш	Ц	4	4	┸	┸	'				┸	L.	Ŀ	Ц	Ц		╝
6			$\sqcup$	$\bot$	1	Ш	$\perp$	4	L	56	_			$\sqcup$	4	1	┵	Ţ.	1	<u> </u>		_	┷	┖	L	Ц	Щ		_
9			$\sqcup$	-	1	Ш	$\vdash$	4	<u> </u>	57	-		Ш	4	4	4	4	┷	<b>l</b> : .	Щ		4	┸	L	L	Н		_	4
10			$\sqcup$		$\vdash$	Ш	$\vdash$	-		<u>58</u>	_	Z		Ц	4	_	4	4-	ŀ	Ь		_	+	<b>!</b>	_	Щ	$\dashv$	-	4
11			╌	4	₩	Н		4	<u> </u>	59	_		Щ	Н	$\dashv$	+	+	↓_		$\vdash$		-	┦	┺		Щ	$oldsymbol{\sqcup}$		4
112			┝╌┼	+	$\vdash$	Н	┵	-	<b> </b>				H	${oldsymbol{arphi}}$	$\dashv$	+	+	+	ł	ļ			4-	┞	L	Н	4	4	4
13			₩	+	┰	Н	$\vdash$	┨	⊢				Н	┝╼┥	+	+	+	+-	ł			-+-	╀	⊢	$\vdash$	Н	4	-	4
14			$\vdash \vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Ь—		_		Н	${oldsymbol{arphi}}$	+	+	+	+	ł			$\dashv$	+-	╀	$\vdash$	${oldsymbol{arphi}}$	$\dashv$	+	4
15			⊢┼	+-	Н	Н	+	-	<b></b>				H	⊢⊢	+	+	+-	+	<u>{</u>			+	+	┿	├	⊦⊣	$\dashv$	+	4
16   V   V   V   V   V   V   V   V   V			┝╌┼		Н	Н		┥・		쫥			Н	${oldsymbol{ecture}}$	+	+	┿	+	ŀ.,	-		+	+	$\vdash$	H	Н	$\dashv$	-+-	$\dashv$
17	Ae		$\vdash$	+	H	$\vdash$	+	┨	$\vdash$	1	ΡŤ		$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	1.			+	╁	$\vdash$	-	⊢	$\dashv$	+	$\dashv$
T8			$\vdash$	+	H	Н	+	┨	<b></b>	67	H	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	╁	┰	+	1		117	-	+-	┼~	$\vdash$	Н	+	+	$\dashv$
19   · V			$\vdash$	+-	Н	Н	+	┨	<b></b>			Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+-	+		$\vdash$	118	+	+	H	H	${oldsymbol{arphi}}$	$\dashv$	+	$\dashv$
120			$\vdash$	+		Н		┨	<b></b> -	69	H	Н	Н	-+	+	+	╁	+-	1			$\dashv$	+	H		H	$\dashv$	+	┨
121   121   122   123   123   123   124   124   125   125   126   126   126   127   127   127   127   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131			H	十	1-1	$\vdash$	$\dashv$	┪	$\vdash$			Н		$\dashv$	十	+	╈	+				╅	+-	H		H	$\dashv$	+	$\dashv$
122			H	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	┪				Н		$\dashv$	$\dashv$	+	+-	+-	1			$\dashv$	+-	H		H	十	+	┪
Table   Tabl	722		$\vdash$	┰	Н		1	1	$\vdash$			М		┪	+	十	十	+-				十	╅╴	H	Н	H	十	+	┨
124	23		$\vdash$	十	$\vdash$			٦٠						$\dashv$	+	十	╅	1				$\top$	+	┪		H	$\dashv$	十	1
125   126   126   127   127   127   128   128   128   129   129   129   129   129   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131			$\vdash$	1	П	П	$\dashv$	վ. ։						$\dashv$	十	+	╅	+-	1			十	1	H		-	十	十	┪
126	25		П	┪	1			٦.		75				$\dashv$	+	$\top$	$\top$	+	1		125	╅	1	1		H	$\dashv$	+	┪
127   128   128   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131	26		П	$\top$		П		1					$\neg$		十	+	T	1	1			_	1	T		П	$\dashv$	寸	1
28 - V 78 128   29 - V 80 129   30 - V 81 130   32 - V 83 132   33 - V 83 133   34 - V 85 134   35 - V 86 135   36 - V 88 136   37 - V 88 137   38 - V 88 138   39 - V 89 139   40 - V 90 141   41 - V 92 141   42 - V 93 143   45 - V 96 143   45 - V 98 146   46 - V 98 146   47 - V 98 149	27	+ 1	П					٦.		77					$\neg$	T	┰	Т	1		127		$\top$	Г		П	ヿ	十	1
79	28)							]		78						T	Т	1					1				$\neg$	$\top$	7
S1	29	+ 1						]		79											129		Т				$\neg$	Т	٦
32 · V 82 132 133   33 · V 83 133 134   35 · V 85 135 135   36 · V 86 136 137   38 · V 88 138 138   39 · V 88 138 139   40 · V 90 140 141   41 · V 91 141 142   92 93 143 144   45 · V 94 144 145   46 · V 95 146 147   48 · V 98 148 147   48 · V 99 148 149								]								$\perp$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$											$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	]
33			Ш		Ш	Ц		╛					Ц	4	┙	┸	L	1_	ļ.			$\perp$		L			$\Box$	工	_
34			Щ		Ш	Ц	_	4					Ц	_	_	┵	┸	↓_						L	L	Ц	_		
35			$\vdash$	_	Ш		_	4						4	4	4	_	┺					┸	L		Ц	_	ᆚ.	┛
36 · V 86 136 137   37 · V 88 137 137   38 · V 88 138 138   40 · V 90 140 141   41 · V 91 141 141   42 · V 93 142 143   93 94 144 143   45 · V 95 144 145   46 · V 96 146 147   48 · V 98 148 148   49 · V 99 148 149			$\vdash$	+	$\vdash \vdash$	$\square$	+	4	<b></b> _		Щ	Щ	_	4	4	+	+	+		$\Box$		Щ	4_	$\vdash$	Ш	Ц	4	4	4
37			$\vdash \vdash$		Н	oxdot		-	$\vdash \vdash$				$\dashv$	_	+	+	+	╄		$\square$		-	$oldsymbol{\perp}$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \dashv$	$\dashv$	+	4
38	36		-	+	⊬	$\vdash$	+	4	$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	╀		$\vdash \vdash$	136		╄-	$\vdash$	Ш	Н	4	+	4
39   V			┝┼	+	$\vdash$	$\dashv$	-+	-						-	+	+	+	╄		$\vdash$		-	╀	_		${oxdot}$	4	+	$\dashv$
140   141   141   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149			$\vdash$		Н	┥	-	4 .	$\vdash\vdash$		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	╁				+	+-	-	Н	⊢∔	+	+	$\dashv$
41	1 33	<del>-   }</del>	$\vdash +$		H	╌┩		4	$\vdash$		_	$\vdash$	$\dashv$	-+	+	+	╁	+-		-		+	+-	Ι	Н	${oldsymbol{arphi}}$	+	+	4
42			$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	-	Н				$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+-					╀	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$	+	+	$\dashv$
143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149			+	+-	$\vdash$	$\dashv$	+	┨.				$\vdash$		$\dashv$	+	┿	+	╁┈		$\vdash$		-	+	-	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$
94 144 1 145 1 146 1 146 1 148 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149 1 149			$\vdash$	+	╁┤		+	┨	Н			$\dashv$	-	-+	+	┿	+	┿	.			-	╁	⊢	H	$\vdash$	+	+	4
45 + V			$\vdash$	+	⊢┤		+	┨	$\vdash$ $\dashv$		-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+-	┿				+	╀	-	Н	$\vdash$	+	+	$\dashv$
46 · V 96 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			$\vdash$	+	Н	-	+	┨	$\vdash \vdash \vdash$		$\dashv$	$\dashv$	┥	-+	+	+	+	╁╌		-			╁	H	Н	$\vdash \vdash$	+	ᅷ	$\dashv$
48 + 1 97 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			$\vdash$	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Η .	┝╾╌┤		-	$\dashv$	┥	+	+	+	╁	╁				+	╁	Н	Н	$\vdash$	-+	+	$\dashv$
48 + V 98 148 148 149 149 149 149 149 1			<del>   </del>	+	Н	$\dashv$		1	<b></b>		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	┿	╫	+				+	╁╌	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	┨
49 + 1 99 149			<del>   </del>	+-	╁┤	-	+	1	$\vdash \vdash \vdash$		-	$\dashv$	$\dashv$	┰	十	十	+	╁		-		-+-	╁	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	$\dashv$
			$\vdash$	+	Н	-1	$\dashv$	┪	Н		$\dashv$	$\dashv$	┪		十	╁	+	+-		-+		-	+	$\vdash$	Н	⊣	┰	+	$\dashv$
	50	- 1	$\dashv$	+	Н		$\dashv$	1	Н	100	_	ᅥ	$\dashv$	$\dashv$	+	╅	+	+-			150	$\dashv$	+-	Н	$\vdash$	$\dashv$	┿	+	$\dashv$